561
MORTIER
BETON CELLULAIRE

MORTIER COLLE
MONTAGE ET REPARATION DES BLOCS
DE BETON CELLULAIRE

M A Ç O N N E R I E

LES "PLUS" PRODUIT

- **Montage et réparation des blocs de béton cellulaire**
- **Couleur blanche**
- **Certificat CSTBat**

PROPRIETES

Mortier colle prêt à gâcher, constitué de liants hydrauliques, charges siliceuses et adjuvants.

DOMAINES D'APPLICATION

- Montage de maçonneries en blocs de béton cellulaire autoclavés conformes à la norme NF EN 771-4 et au certificat CSTBat

CARACTERISTIQUES

- **Aspect :** poudre blanche prête à mouiller
- **D.P.U. :** 4 heures
- **Temps d'ajustabilité :** environ 5 minutes
- **Densité produit durci :** 1,5
- **Conforme à la norme EN 998-2** Classe M5

Résistances mécaniques (MPa) à 28 jours*

Flexion	> 1,5
Compression	> 1,5
Adhérence	> 0,5

* Essais réalisés sur éprouvettes 4 x 4 x 16, conservées à 20°C et 90% d'humidité. Valeurs de Laboratoire données à titre indicatif.

MODE D'EMPLOI

Préparation des supports

- Les faces de pose des blocs sont dépoussiérées avant application du mortier ; cette opération est obligatoire lorsque les blocs sont sciés.
- Ne pas humidifier la surface des blocs.

Préparation du produit

- Mélanger manuellement ou mécaniquement de préférence, 1 sac de 25 kg avec 6,5 litres d'eau potable.
- Laisser reposer la pâte pendant 5 min puis de nouveau homogénéiser avant utilisation.
- Ne pas rajouter d'eau ni de poudre en cours d'emploi.

Application du produit

- La mise en place est effectuée à la truelle spéciale dentelée sur les deux chants (verticaux et horizontaux) du bloc de façon à réaliser des joints pleins, d'épaisseur 3 mm environ.
- Les épaufrures peuvent être réparées à l'aide du 561 MORTIER BETON CELLULAIRE.
- Pour le rebouchage de volumes plus importants, réaliser un mélange comprenant 1 volume de sable fin pour 2 volumes de 561 MORTIER BETON CELLULAIRE.

PRECAUTIONS D'EMPLOI

- Ne pas appliquer par temps de gel.
- Température idéale d'application comprise entre + 5°C et + 35°C.
- Dans le cas où le bloc déjà collé doit être réajusté après quelques minutes, il est nécessaire de bien nettoyer les surfaces ayant reçu du 561 MORTIER BETON CELLULAIRE et de recommencer l'opération d'encollage.
- Consulter la fiche de données de sécurité.

CONSOMMATION

Epaisseur du bloc (cm)	15	17,5	20	25	30
561 MORTIER BETON CELLULAIRE en kg/m²	4,5 à 6	5,5 à 7	6,5 à 8	8 à 10	10 à 12

CONSOMMATION
Voir tableau.

CONDITIONNEMENT
- Sac de 25 kg.

CONSERVATION
12 mois à partir de la date de fabrication, en emballage d'origine non ouvert et stocké à l'abri de l'humidité.

GARANTIE
- R.P. fabricant.

DOCUMENTS DE REFERENCE
- Avis technique CSTB N° 16/02-428.
- Certificat CSTBat.
- Norme EN 998-2.

La présente fiche technique a pour but d'informer sur les propriétés du produit. Les renseignements qui y figurent sont basés sur nos connaissances actuelles. Il appartient à l'utilisateur de s'informer sur l'adaptation du produit à l'usage désiré et de vérifier si cette fiche n'a pas été remplacée par une édition plus récente.

ASSISTANCE TECHNIQUE : La Société Parexlanko S.A. assure l'information et l'aide aux entreprises qui en font la demande pour le démarrage d'un chantier afin de préciser les dispositions spécifiques de mise en œuvre du produit (ou procédé). Cette assistance ne peut être assimilée ni à la conception de l'ouvrage, ni à la réception des supports, ni à un contrôle des règles de mise en œuvre.

Documentation technique 2009

PAREXLANKO S.A. / Département Mortiers Spéciaux - 19 place de la Résistance - 92446 Issy les Moulineaux Cedex
Tél. (33) 01 41 17 45 45 - Fax (33) 01 41 17 19 55

PAREXLANKO
www.parexlanko.com